

iqube Display MS2 & MS4



Anzeige / Display / Afficheur

	2 Zeilen / 2 Lines / 2 lignes	4 Zeile / 4 Lines / 4 lignes
Technologie / Technology / Technologie	Hyper Bright TOPLED	
Farbe / Color / Couleurs	Gelb oder Rot / Yellow or Red / Jaune ou Rouge	
Ziffernhöhe / Character size / Taille des caractères	28 mm	
Ablesedistanz / Reading distance / Distance max. de lecture	≤ 15m	
Anzeige Beleuchtung / Display lightning / Illumination d'afficheur	Helligkeitssensor mit 15 Stufen / Brightness sensor with 15 levels / Sonde de luminosité à 15 paliers	
LED Raster / LED raster / Trame LED	4 mm	
Grösse / Size / Tailles	20 x 120 Pixel	40 x 120 Pixel
MTBF	> 100.000h	
Abstrahlwinkel / Viewing angle / Angle de lecture max.	120°	
Frontscheibe / Glass panel / Vitre	Verbundsicherheitsglas, entspiegelt (einseitig geätzt) / Shatterproof glass, anti-reflective (one side corroded) / Verre Securit traité antireflets (corrodé unilatéralement)	

Konstruktion / Construction / Construction

Gewicht / Weight / Poids	ca. 28 kg bzw. 32 kg bei doppelseitiger Ausführung / 28kg resp. 32kg by double-sided execution / 28kg resp. 32kg lors d'une mise en oeuvre double face
Gehäuse / Casing / Boîtier	Kompaktgehäuse aus rostfreiem Stahlblech, pulverbeschichtet / Compact stainless sheeted stell casing, powder-coated / en acier inoxydable, revêtu par poudre
Farbe Rahmen / Color frame / Couleur châssis	IGP-Duraface 581ME71319A10 Struktur fein, Aspekt matt oder Kundenspezifisch / Structure finely, Aspect matt or customized / Structure fine, aspect mat ou spécifique aux clients
Farbe Deckel / Color cover / Couleur couverture	IGP-Duraface 581ME90070A10 Struktur fein, Aspekt matt oder Kundenspezifisch / Structure finely, Aspect matt or customized / Structure fine, aspect mat ou spécifique aux clients
Schutzart / Protection / Protection	IP-54

Umgebung / Environment / Environnement

Temperatur / Temperature / Température	-25°C....60°C
Relative Luftfeuchte / Relative humidity / Humidité relative	Bis 90% (nicht kondensierend) / up to 90% (non-condensing) / jusqu'à 90% (pas condensant)

Stromversorgung / Power supply / Alimentation électrique

Nominalspannung/ Nominal voltage / Tension nominale	230VAC; 1 Phase / 50 Hz	
Spannungsbereich/ Voltage range / Plage de tension	85 - 264 VAC; 45 – 66 Hz	
Energieverbrauch einseitig / Power consumption onesided / Consommation d'énergie unilatérale	0.030kWh (30W)	0.050 kWh (50 W)
Energieverbrauch doppelseitig / Power consumption double-sided / Consommation d'énergie bilatérale	0.050 kWh (50 W)	0.090 kWh (90 W)
Anschlussklemmen / Connectors / Connecteurs	Leiterplatte INAC mit Klemmblock für 2.5mm ² Leiter/ Printed circuit board INAC with terminal block for 2.5 mm ² lead/ Carte imprimée INAC avec bloc de serrage pour conducteur 2.5 mm ²	
Sicherung / Fuse / Fusible	Feinsicherung 20 x 5 mm 2 AT / Microfuse 20x5mm 2AT / Fusible fin 20x5mm 2AT	

**MS2 & MS4 Basisanzeiger/ MS2 & MS4 base displays /
MS2 & MS4 affichages de base**

	Artikel Nr. / Item number / Numéro d'article
MS2.1 einseitig / one-sided / single face	47.20.03.01.04359
MS2.2 doppelseitig / double-sided / double face	47.20.03.01.04559
MS4.1 einseitig / one-sided / single face	47.20.03.01.03459
MS4.2 doppelseitig / double-sided / double face	47.20.03.01.03559

Kommunikationseinheit / Communication unit / Unité de communication

	Artikel Nr. / Item number / Numéro d'article
Downlink	47.00.00.10.416
GPRS Modem Quad-band EGSM 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz	47.00.00.10.321
GPRS Modem Quad-band EGSM 850 / 900 / 1800 / 1900MHz & iTag	47.00.00.10.400
GPRS Modem Quad-band EGSM 850 / 900 / 1800 / 1900MHz & Ethernet (TCP/IP)	47.00.00.10.413
Ethernet (TCP/IP)	47.00.00.10.469
RS485	47.00.00.10.444

Ansagesystem / Announcements system / Système d'annonce

	Artikel Nr. / Item number / Numéro d'article
Ansagesystem für Sehbehinderte (Text to Speech) in diversen Sprachen (D, F, E, I, PL) / Announcement system for visually handicapped (Text to Speech) in various languages (D,F,E,I,PL) / Système d'annonce pour handicapé de la vue (Texte to Speech) dans différentes langues (D,F,E,I,PL)	47.00.00.10.116

Befestigungen / Attachments / Fixations

Beschreibung / Description / Description	Artikel-Nummer / Item number / Numéro d'article
Mast Q12 ohne Text to Speech/ Mast Q12 without text to Speech/ Mât Q12 sans texte to Speech	Artikelnummer abhängig von den Kommunikationseinheiten/ Article number dependent on the communication units/ Numéro d'article dépendant des unités de communication
Mast Q12 mit Text to Speech/ Mast Q12 with text to Speech/ Mât Q12 avec texte to Speech	
Mast Q12 vorbereitet für Text to Speech/ Mast Q12 prepared for text to Speech/ Mât Q12 préparé pour texte to Speech	
Wandbefestigung Q12/ Wall fastening Q12/ Fixation murale Q12	
Deckenbefestigung Q12/ Ceiling attachment Q12/ Fixation de couverture Q12	