

N60426

工業用顕微鏡チェックシート

検査日	2023年6月1日
名称	デジタルマイクロスコープ
メーカー	KEYENCE
型式	VHX-500
S/N	6G20520H
年式	一年 一 月

【外観】



【仕様】

マイクロスコープ	型式: VH-Z35
倍率	35x~245x
観察距離(mm)	54
試料台可動範囲(mm)	X:75/Y:50
VHX(本体)	カラー液晶(TFT型)15型
光源	12V/100Wハロゲンランプ
電源電圧	AC100-240V±10%
周波数(Hz)	50/60
外形寸法(mm)	(W)382x(H)425x(D)162
質量k(g)コントローラ部	約11.9

型式	VH-Z35						
※2 倍率	35倍	50倍	100倍	150倍	200倍	245倍	
描写範囲(mm)	H(横)	8.71	6.10	3.05	2.03	1.53	1.24
	V(縦)	6.50	4.55	2.28	1.52	1.14	0.93
	D(対角)	10.89	7.62	3.81	2.54	1.90	1.56
描写界深さ(mm)	8.3	5.0	1.0	0.5	0.4	0.3	
観察距離(mm)	54.0						

※2 15型モニタ上での倍率。



【電源投入】



【35x画像】

チェック項目

■ コンディション

- ・総合
- ・外観
- ・光学系
- ・駆動系
- (コンソール含む)
- ・照明
- ・PC

評価

問題なし。
 スタンドに汚れが有るが問題なし。
 問題なし。
 問題なし。
 各SW類、ツマミ類問題なし。
 問題なし。
 モニタ画像含め問題なし。



【100x画像】

取扱説明書: 無

【修理・改造履歴】

年月日	修理・改造記録	作業者

SHIRASAGI 入力

(備考欄コメント)

【責任者】

動作: OK 作業工数[2.5 hr]

検査担当者[雨宮]

